


JP 使用説明書

- ・ご使用前にこの使用説明書をお読みください。
- ・大切な写真（海外旅行など）をお撮りになる前には、試し撮りすることをおすすめします。

製品に関するお問い合わせ先

フリーダイヤル

0120-084215

携帯電話・PHSからは

0426-42-7499

FAXからは

0426-42-7486

◎オリンパスカスタマーサポートセンター◎

営業時間 平 日 9:30～21:00

土・日・祝日 10:00～18:00

(年末年始、システムメンテナンス日を除く)

修理に関するお問い合わせ、修理品ご送付先

<TEL>

0266-26-0330

<FAX>

0266-26-2011

〒394-0083

長野県岡谷市長地柴宮3-15-1






オリンパス岡谷修理センター

営業時間 9:00～17:00







(土・日・祝日及び弊社休日を除く)

1. 安全に正しくお使いいただくために

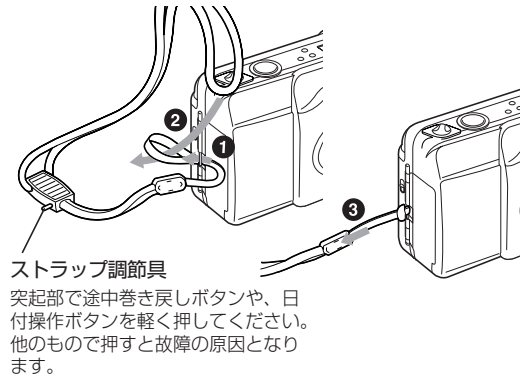
- このたびは、SUPER ZOOM 70Gをお買い上げいただき、ありがとうございます。
- ・ご使用前にこの使用説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。またお読みになった後は、いつでも見られるように必ずお手元に保管してください。
 - ・この製品は写真撮影のためのものです。撮影以外の目的に使用しないでください。
 - ・安全に関する重要事項は、以下の表示と文章で示されます。あなたと他の人々への危害や財産への損害を未然に防ぐために、必ず守ってください。
 - ・表示の意味は、次のようになっています。

	警告	この表示は、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。
	注意	この表示は、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容、および物的損害のみの発生が想定される内容を示します。
		この記号は、禁止（してはいけないこと）を示します。 図または文章で具体的な禁止内容を示します。
		この記号、または絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容を表しています。  の中の絵表示や文章で具体的な強制内容を示します。

2. 本機について

- **警告**
- ❶ 万一、使用中に変な音、熱い、焦げ臭い、煙が出るなどの異常を感じたら、
①火傷に注意しながら速やかに電池を抜いてください。
②お買い上げ店またはオリンパス岡谷修理センターへ修理に出してください。
放置すると火災や火傷の原因となります。
- **警告**
- ❶ 落下や損傷により内部が露出したら
①露出した内部に絶対触れないでください。
②感電、火傷、ケガに注意し、直ちに電池を抜いてください。
③お買い上げ店またはオリンパス岡谷修理センターへ修理に出してください。
内部高電圧回路による感電、ケガ、火傷の恐れがあります。
- **警告**
- ❶ 分解、修理、改造をしないでください。
内部高電圧回路による感電やケガの恐れがあります。
- **警告**
- ❶ 水に落としたり、内部に水、金属、燃えやすい異物が入ったら、
①速やかに電池を抜いてください。
②お買い上げ店またはオリンパス岡谷修理センターへ修理に出してください。
そのまま使用すると火災や感電の危険があります。
- **警告**
- ❶ 製品を濡らさないでください。また濡れた手で触れないでください。
感電の原因となります。
- **警告**
- ❶ 引火性ガスや物質（ガソリン、ベンジン、シンナー等）の近くで使用しないでください。
爆発や火災、火傷の原因となります。

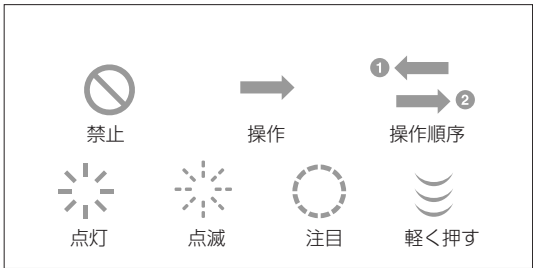
2. ストラップの使い方




ストラップ調節具

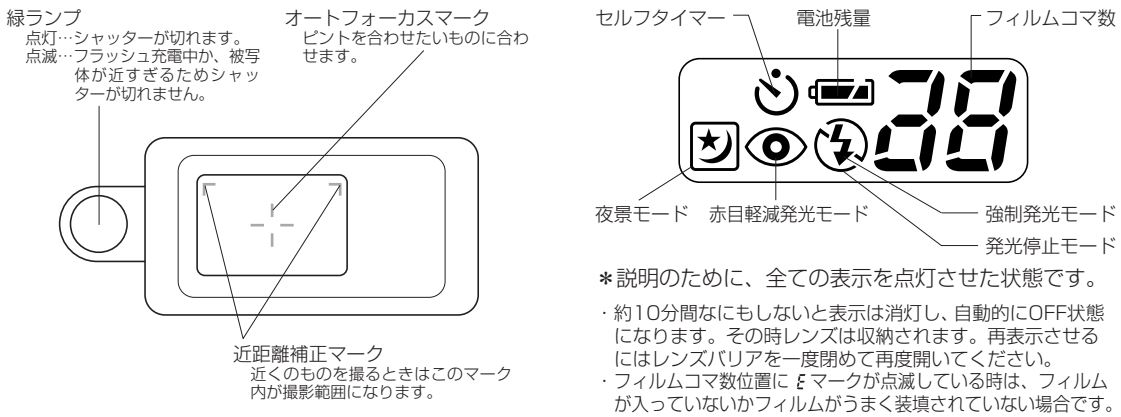
突起部が途中巻き戻しボタンや、日付操作ボタンを軽く押してください。他のもので押すと故障の原因となります。

この使用説明書には以下のような記号が使われています。

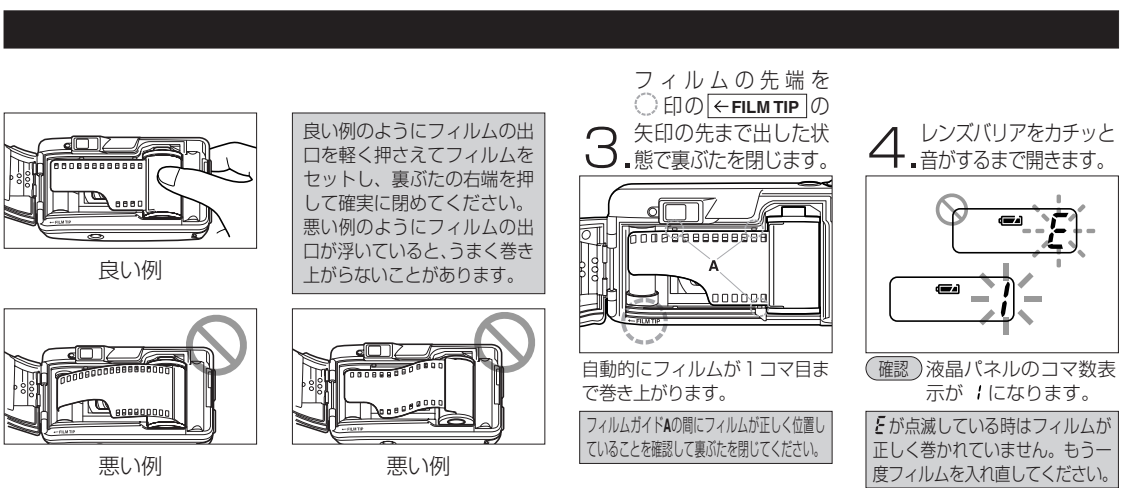
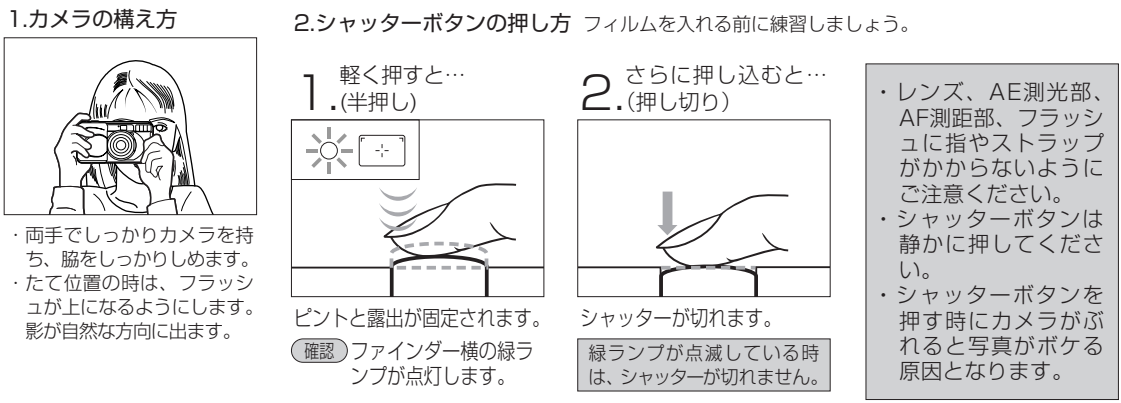


- ・説明文中の  内の注意事項には、特に気を付けてお読みください。
- ・本文中のイラストは、実際の製品と異なる場合があります。

4. ファインダー／液晶パネルの表示



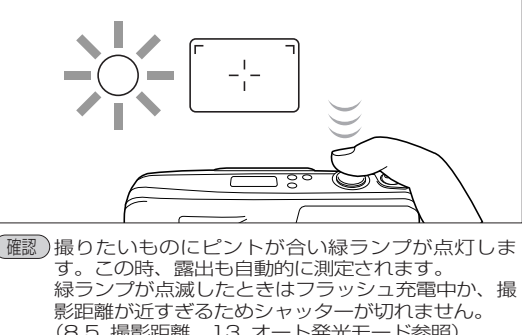
6. カメラに慣れましょう









3. 撮りたいものにオートフォーカスマークを合わせます。








4. シャッターボタンを軽く押してピントを合わせます。



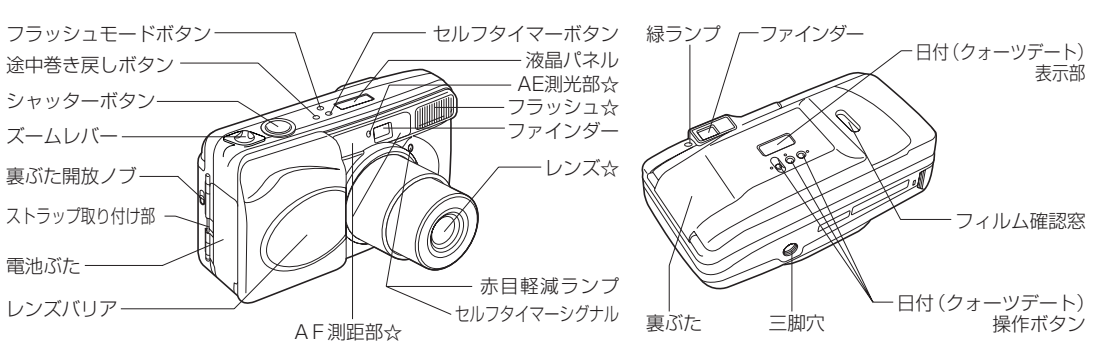
1. 電池について

- **警告**
- ❶ この製品で指定されていない電池を使わないでください。
❷ 充電できないアルカリ電池、リチウム電池などを充電しないでください。
❸ 火の中への投入、加熱、と極間のショート、分解をしないでください。
❹ 電池の極性（と）を逆に入れないでください。
電池が、液もれ・発熱・発火・破裂する恐れがあります。
- **警告**
- ❶ 電池は幼児・子供の手の届くところに置かないでください。
電池は幼児・子供が飲み込む恐れがあります。
万一飲み込んだ場合は、直ちに医師に相談してください。
・表面の被覆の破れた電池を使わないでください。
・長期間使用しない時は、必ず電池を取り出して保管してください。
・一般廃棄物として各自治体の指示に従って処理してください。

3. フラッシュ・その他

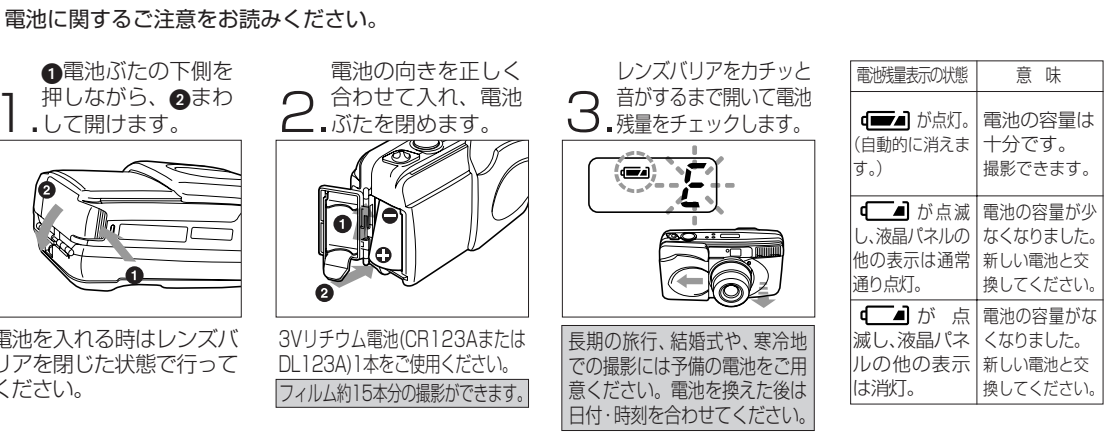
- **警告**
- ❶ ファインダーを通して太陽や強い光源を見ないでください。
失明の恐れがあります。
- **警告**
- ❶ フラッシュ発光部に皮膚や物を密着させて発光しないでください。
またフラッシュ連続発光後、フラッシュ部分に触れないでください。
熱くなる場合があります。
- **注意**
- ❶ フラッシュ光により短時間視界が妨げられることがあります。
たとえば、下記のようなことはしないでください。
例①フラッシュを人や動物の目の前で発光
②フラッシュを運転者に向けて発光
・本機は暗い時には自動的にフラッシュが発光しますのでご注意ください。
- **警告**
- ❶ この製品を幼児、子供の手の届く範囲に放置しないでください。
また幼児、子供の近くで使用する時は、細心の注意を払い、不用意に製品から離れないでください。幼児、子供には安全警告・注意の内容が理解できませんし、加えて以下の様な事故の恐れがあります。
例①誤ってストラップを首に巻き付け、窒息を起こす。
②操作を誤りケガや感電事故等を起こす。
- **注意**
- ❶ カメラを操作しながら、他のことをしないでください。
例：車両の運転、ファインダーを覗きながらの移動など

3. 各部の名称

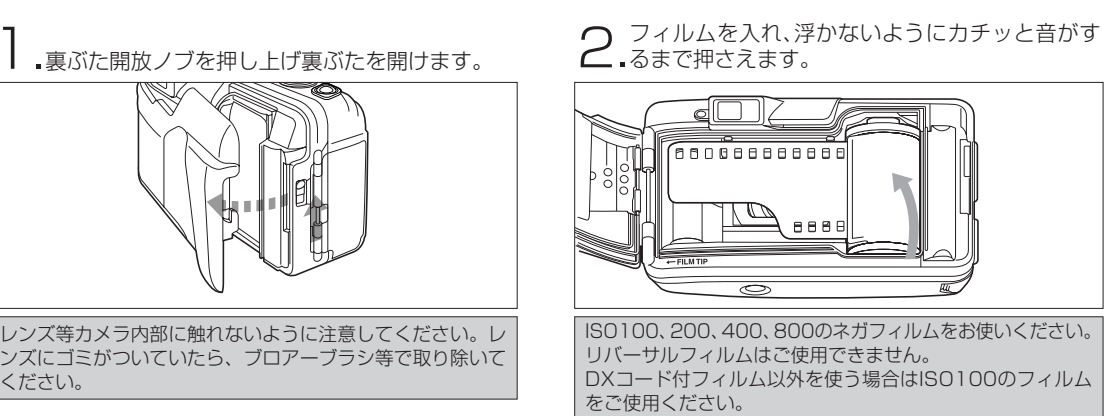


☆部は汚さないようにご注意ください。（☆部の汚れはピンボケや不鮮明な写真の原因になります。やわらかい布でよくふき取ってください。）

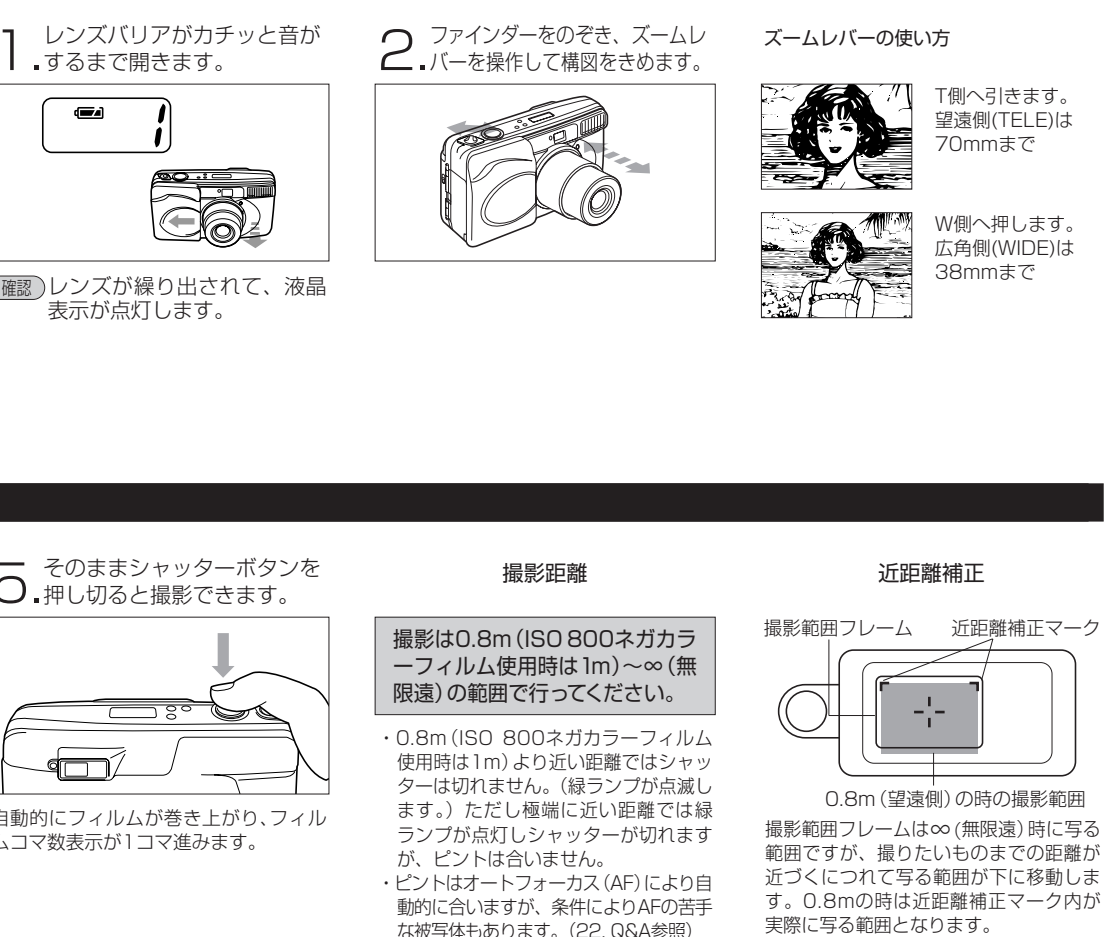
5. 電池を入れ、チェックします



7. フィルムを入れます



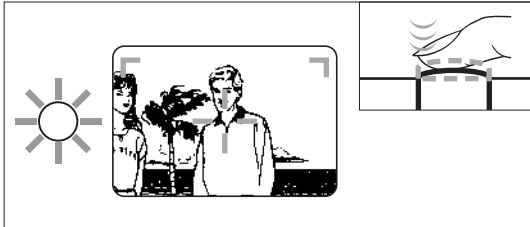
8. 写します



9. フォーカスロックのしかた ピンボケ写真を撮らないために

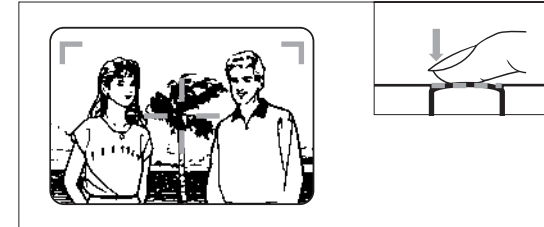
ピントを合わせたいものがオートフォーカスマークから外れる場合に使います。

1. 写したいものにオートフォーカスマークを合わせ、シャッターボタンを軽く（半押し）押します。



・シャッターボタンを軽く押すと緑ランプが点灯します。
・この時、露出もロックされます。シャッターボタンから指を離すとフォーカスロックは解除されます。

2. シャッターボタンを軽く押したまま写したい構図に変え、押し切ります。

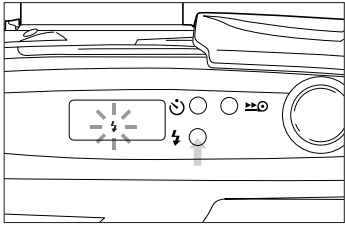


12. フラッシュ撮影のしかた

このカメラには6つのフラッシュモードがあります。撮影状況・目的に合わせてお使いください。

モードの切り換え方

レンズ/バリアを開きフラッシュモードボタンを押すことに、右の順に切り換わります。フラッシュモードは液晶パネルに表示されます。



表示	モード	機能・用途
	オート発光	暗い時、自動的に発光します。
	赤目軽減発光	目が赤く写ってしまう現象を軽減します。
	発光停止	フラッシュを発光させたくない時に。
	強制発光	必ず発光させたい時に。
	夜景	夜景をバックに人物を撮る時に。
	赤目軽減夜景	夜景時の赤目を軽減したい時に。

注意 人や動物の目に近づけてフラッシュを発光させないでください。一時的に視力に影響を与える恐れがあります。

15. 発光停止モード

暗いところでも発光させたくない時に使います。このモードでは暗くてもフラッシュは光りません。フラッシュを使えない美術館や夕景、夜景等を撮影する時に使います。



シャッタースピードが最長2秒まで延長されますのでカメラぶれを防ぐため三脚をご使用ください。動く被写体はぶれて写ります。写される人には動かないようにご注意ください。



・レンズ/バリアを閉めるとオート発光モードに戻ります。

16. 強制発光モード

必ず発光させたい時に使います。強制発光モードはフラッシュを常に発光させるモードです。木かげ等で顔にかかった影をやわらげたい時や、逆光、蛍光灯等の人工照明下での撮影の時等に使います。



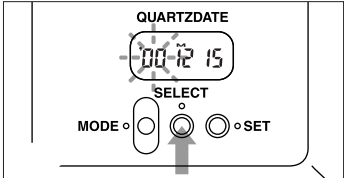
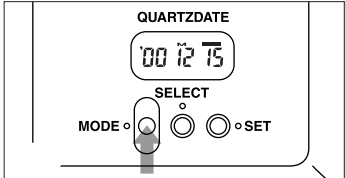
フラッシュ撮影可能範囲内で撮影してください。非常に明るい場所では効果があらわれにくくなります。



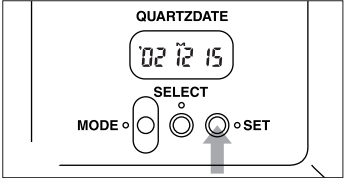
・レンズ/バリアを閉めるとオート発光モードに戻ります。

19. 日付・時分の合わせかた

1. MODEボタンを押して修正する年・月・日または時分を選びます。
2. SELECTボタンを押して修正したい表示を点滅させます。
3. SETボタンを押して修正します。1・2・3を繰り返し時分まで合わせます。



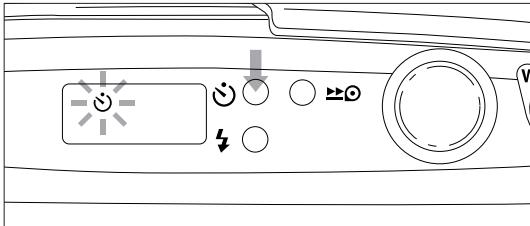
SELECTボタンを押すたびに点滅箇所は年・月・日または時・分と変わり、もう一度SELECTボタンを押し込み確認マークが出るまで押してください。押し込み確認マークが出ると修正が完了します。



1回押すと1進み、押し続けると早送りができます。行きすぎた時はそのまま押し続けると戻ります。時間を正確に合わせる時はSELECTボタンで：を点滅表示させ、時報に合わせてSETボタンを押すと秒時は0秒になります。

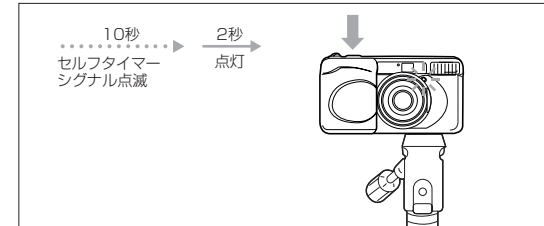
21. セルフタイマー

1. レンズ/バリアを開きセルフタイマーボタンを押し、液晶パネルにを表示させます。



確認 三脚等にしっかりと固定してください。
・カメラの前に立ってシャッターボタンを押さないでください。正しいピント・露出が得られません。
・撮影後、セルフタイマーモードは解除されます。
・作動中のセルフタイマーを途中で中止したい時や、セルフタイマーモードを解除する時は、セルフタイマーボタンを再度押してください。

2. 撮りたいものにカメラを向け、シャッターボタンを押します。



約12秒後にシャッターが切れます。

23. 取り扱い上のご注意

直射日光下の車の中や夏の海岸等、高温多湿の場所にカメラを放置しないでください。

戸棚や引き出しに使われているホルマリンや防虫剤のナフタリンから離して保管してください。

水気がついたらすくに乾いた布で水分を拭き取りましょう。特に塩分は禁物です。

カメラを清掃する時アルコールやシンナー等、有機溶剤を使用しないでください。

テレビ・冷蔵庫等の電気製品の上や近くに置かないでください。

泥や砂をかぶらないようご注意ください。修理不可能になることがあります。

強い振動やショックを与えないでください。

ズームレンズに縦・横方向の無理な力を加えないでください。

24. 電池に関するご注意

警告 電池は正しく使いましょう。誤った使い方は液もれ・発熱・破損の原因となります。交換する時は、指定の電池をの向きに注意して正しく入れてください。

警告 電池をショートさせたり、分解や充電をしたり、火の中に入れると破裂・発火の恐れがあります。

警告 電池は幼児の手の届かないところに置いてください。また、万一飲み込んだ場合は、直ちに医師にご相談ください。

●電池は、一般に低温になるにしたがって一時的に性能が低下します。寒冷地で使用する時は、カメラを防寒具や衣服の内側に入れる等して保温しながら使

用してください。なお、低温のために性能の低下した電池は、常温に戻ると回復します。

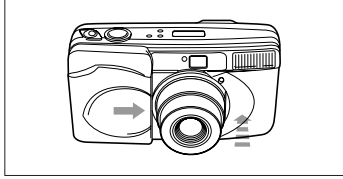
- 電池の極が汗や油で汚れていると、接触不良をおこす原因になります。乾いた布で良くふいてから使用してください。
- 長期間の旅行等には、予備の新しい電池を用意することをおすすめします。特に海外では地域によって入手困難なことがあります。
- 電池に記載されている注意事項を守ってください。
- ご使用済みの電池は一般廃棄物として、各自治体の指示にしたがって処理してください。

27. 主な仕様

形式	38mm～70mm ズームレンズ内蔵35mm全自動オートフォーカス式レンズシャッター	自動露出調整範囲 WIDE：EV3.3 (F4.5・2秒)～EV16.0 (F10.4・1/610秒)
使用フィルム	35mmフィルム (JIS J135/パトローネ) リバーサルフィルムはご使用できません。	TELE：EV5.2 (F8.5・2秒)～EV16.8 (F15.6・1/474秒)
画面サイズ	24mm×36mm	コマ数計 セルフタイマー フィルム感度
レンズ	オリバス38mm38mm～70mm F4.5～F8.5 4群5枚	順算式自動復元 LCD表示 電子セルフタイマー 約12秒 DXコード自動設定
シャッター	プログラム電子シャッター	ISO100、200、400、800 DXコードのないフィルムは、ISO 100にセット
ファインダー	実像式ズームファインダー（オートフォーカスマーク、近距離補正マーク）	自動巻き上げ方式 自動巻き戻し方式（フィルム巻き上げエンド検出による自動巻き戻し、途中巻き戻しボタンによる強制巻き戻し可能、フィルム巻き戻し終了検出による自動停止）
ピント調節	アクティブ方式オートフォーカス フォーカスロック可能 近距離警告時リリースロック ピント調節範囲：0.8m～∞ (ISO 800ネガカラーフィルム使用時は1m～∞)	フィルム装填 フィルム巻き上げ フィルム巻き戻し
露出調整	プログラム式電子シャッターによる自動露出調整	

10. 撮影が終わったら

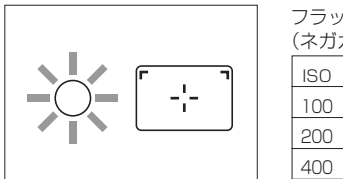
レンズ/バリアを軽く閉じると液晶/パネル表示が消え、自動的にレンズが収納されます。レンズが収納された後、レンズ/バリアを完全に閉めます。



レンズ収納中レンズ/バリアを押して当てないようにしてください。故障の原因となります。

13. オート発光モード

暗い時にフラッシュが自動的に発光します。



確認 シャッターボタンを軽く押した時、緑ランプが点灯していれば撮影できます。

・緑ランプが点滅している時は、フラッシュ充電中のためシャッターが切れません。一旦シャッターボタンから指を離し、数秒待ってから撮影してください。

17. 夜景モード

夜景をバックに人物を撮る場合に背景を黒くつぶさずに人物も夜景も鮮やかに写せます。



シャッタースピードが最長2秒まで延長されますのでカメラぶれを防ぐため三脚をご使用ください。動く被写体はぶれて写ります。写される人には動かないようにご注意ください。

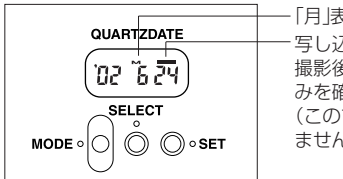


三脚などでカメラを固定してください。

・レンズ/バリアを閉めるとオート発光モードに戻ります。

20. 日付(クォーツデート) 操作ボタンの使い方

写し込みには右図のように5つの組合せがあります。MODEボタンを押して写し込みたいモードに切り換えます。



MODE ボタン：日付・時刻の切り換えをします。
SELECT ボタン：修正位置を選びます。
SET ボタン：数字を合わせます。

「月」表示(Mは月を示します。)
写し込み確認マーク
撮影後3秒間点滅し、写し込みを確認できます。
(このマークは写真には写りません。)

SELECT-SETボタンを押す時は、ストラップ調節具の突起部を軽く押してください。他のもので押さないでください。故障の原因となります。(2. ストラップの使い方参照)

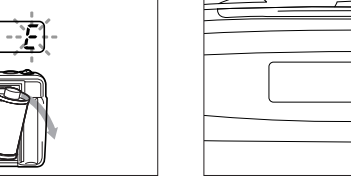
22. Q&A

- Q：カメラ本体の電池はどの位もちますか。
A：リチウム電池(CR123A)で約15本(24枚撮り、フラッシュ使用率50%その他当社試験条件による)の撮影ができます。フラッシュおよびズーム使用頻度が少ない場合は、さらに長持ちします。
- Q：カメラの保管はどうすれば良いのですか。
A：カメラはホコリ、湿気、塩分を嫌います。よく拭いて乾燥させて、保管してください。海辺で使った後は、真水に浸した布を固く絞って拭き取るとう良いでしょう。防虫剤の使用は避けてください。
- Q：露出・ピントはいつ測定されるのですか。
A：シャッターボタンを半押しした時に測定され、半押ししている間固定されます。

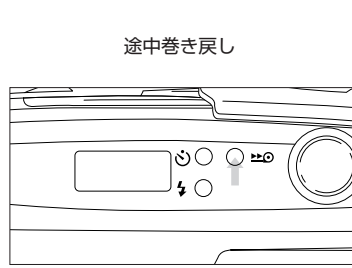
11. フィルムを取り出します

最終コマ撮影が終わると自動的に巻き戻しを開始します。

作動音が止まりの点滅表示になってから裏ぶたを開けてフィルムを取り出してください。



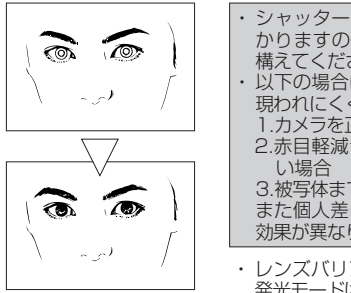
巻き戻し中はフィルムコマ数が減っていきます。フィルム規定枚数より多く撮れて終わることがありますが、最後に撮影したコマがプリントされないことがあります。



途中で巻き戻す時はストラップ調節具の突起部で途中巻き戻しボタンを軽く押してください。他のもので押さないでください。故障の原因となります。(2. ストラップの使い方参照)

14. 赤目軽減発光モード

目が赤く写る現象を軽減します。本発光の前に赤目軽減ランプの点灯を行ない、目が赤く写ってしまう現象を起こりにくくします。ランプ点灯をする以外はオート発光と同じです。



・シャッターが切れるまで約1秒かかりますので、カメラをしっかりと構えてください。
・以下の場合は、赤目軽減の効果が現われにくくなります。
1.カメラを正面から見ていない場合
2.赤目軽減ランプ点灯を見ていない場合
3.被写体までの距離が遠い場合
また個人差によっても赤目軽減の効果が異なります。

・レンズ/バリアを閉めても赤目軽減発光モードは保持されます。

18. 赤目軽減夜景モード

夜景をバックに人物を撮る場合に、目が赤く写る現象を軽減します。本発光の前にランプ点灯を行ない、目が赤く写ってしまう現象を起こりにくくします。ランプ点灯をする以外は夜景モードと同じです。



赤目軽減発光モードと夜景モードの内の注意事項をご参照ください。



・レンズ/バリアを閉めると赤目軽減発光モードに戻ります。

25. アフターサービスについて

MODEボタンを押すたびに表示が変わります。

「月」表示(Mは月を示します。)
写し込み確認マーク
撮影後3秒間点滅し、写し込みを確認できます。
(このマークは写真には写りません。)

MODE ボタン：日付・時刻の切り換えをします。
SELECT ボタン：修正位置を選びます。
SET ボタン：数字を合わせます。

SELECT-SETボタンを押す時は、ストラップ調節具の突起部を軽く押してください。他のもので押さないでください。故障の原因となります。(2. ストラップの使い方参照)

電源はカメラ本体の電池と共用です。カメラ本体の電池交換時には、必ず日付・時刻を確認、修正してください。
日付は画面の下、右側に写し込まれます。写し込まれる部分に白やオレンジがかった色の被写体がある時、日付が読み取りにくくなる場合があります。

26. オリバスカメラクラブのご案内

- 飛行機をご利用される時は、フィルムの感度にかかわらず未現像フィルムやフィルムの入ったカメラは、機内にお持ち込みください。預け入れ荷物に入れた場合、X線検査で感光してしまうことがあります。また、手荷物検査の際にもフィルムが入っている場合は、検査官に伝えてX線の照射を避けてください。
- このカメラはマイクロ・コンピューターによって制御されています。マイクロ・コンピューターの特性としてきわめてまれにカメラが作動しなくなりますが、万が一このような状態になった時は、電池をいったん取り出し、入れ直してカメラを作動させてください。また極端な高電圧下では電子回路が動かなくなることがあります。このような時は影響がなくなるまで離れてお使いください。
- 業務用または過酷な条件での使用はおすすめできません。

- 飛行機をご利用される時は、フィルムの感度にかかわらず未現像フィルムやフィルムの入ったカメラは、機内にお持ち込みください。預け入れ荷物に入れた場合、X線検査で感光してしまうことがあります。また、手荷物検査の際にもフィルムが入っている場合は、検査官に伝えてX線の照射を避けてください。
- このカメラはマイクロ・コンピューターによって制御されています。マイクロ・コンピューターの特性としてきわめてまれにカメラが作動しなくなりますが、万が一このような状態になった時は、電池をいったん取り出し、入れ直してカメラを作動させてください。また極端な高電圧下では電子回路が動かなくなることがあります。このような時は影響がなくなるまで離れてお使いください。
- 業務用または過酷な条件での使用はおすすめできません。

オリバスカメラクラブは、オリバスカメラおよびレンズ愛用者の組織です。
オリバスカメラクラブに入会します
1. 会報送オリバスソフトウェアをお届けします。
2. カメラクラブ主催の撮影会、写真教室などに参加できます。またオリバスが実施する撮影会に優先的に参加できます。
3. オリバスソフトウェアの誌上コンテスト等、作品を寄稿し発表することができます。
4. 作品通信指導などを受けることができます。
5. カメラクラブの支部活動に参加することができます。
6. ご参加カメラ・レンズの修理料金が特別割引になります。
(ただし、オリバス両合修理センターにカメラをお持ちいただくか、送料(送料本人負担)にいただいた場合のみ有効です。)

オリバスカメラクラブに入会するには、オリバスカメラおよびレンズで愛用者はどなたでも入会することができます。入会の申し込みは、カメラクラブ使用申込書(倶楽部会報)をご利用ください。また、郵便振込(振替口座番号 東京00160-918574 スイコーニュース編集室宛)もご利用できます。お申込みは常時受付しております。

入会金(申込込、新入会時のみ)	800円
会費(購読費)1年分	4,200円
	計5,000円

オリバスカメラクラブの所在地 (日曜・祝日もおよび年末年始定休)
オリバスカメラクラブ/スイコーニュース編集室
〒101-0052 東京都千代田区椿田11町1丁目3番1号 小川町三井ビル
電話 03(3292)1933 営業時間 10：00～18：00
2003年7月1日現在

データ写し込み方法
写し込みデータの種類

フィルム裏面より写し込み	①年月日 ②日時分
③写し込みなし ④月日年 ⑤日月年	液晶パネルに常時表示
2049年まで自動修正	自動設定
カメラ本体と共用	

写し込みデータの外部表示
自動カメラレンダー機能
フィルム種類別セット
電源

外観・仕様は改善のため予告なく変更することがありますので、予めご了承ください。

フラッシュ	ビルトインフラッシュ 充電時間約0.5秒～5秒(常温時、新品電池使用) フラッシュ撮影範囲 WIDE：0.8m～3.1m (ISO100ネガカラー) TELE：0.8m～1.7m (ISO100ネガカラー) WIDE：0.8m～6.2m (ISO400ネガカラー) TELE：0.8m～3.4m (ISO400ネガカラー) WIDE：1m～8.8m (ISO800ネガカラー) TELE：1m～4.8m (ISO800ネガカラー)
フラッシュモード	オート発光 (赤目軽減発光、他はオート発光と同じ) (発光停止、シャッタースピード最長2秒) (強制発光) (夜景、シャッタースピード最長2秒) (赤目軽減夜景、シャッタースピード最長2秒)
バッテリーチェック	液晶/パネルによる表示